

## STUDIO GINECOLOGIA BATTAGLIA

Ecografia diagnostica

**Specialista FMH** Ginecologia & Ostetricia Operatorie  
Medicina complementare integrata

**Via Nassa 46 – 6900 LUGANO**

Tel. 0041 91 9232242

Fax 0041 91 9227166

**Via Cantonale 54 – 6983 MAGLIASO**

Tel. **0041 76 5160300**

Fax 0041 91 6009092

Mail Address: [levatrice@studioginecologiabattaglia.com](mailto:levatrice@studioginecologiabattaglia.com)

Web site: [www.studioginecologiabattaglia.com](http://www.studioginecologiabattaglia.com)

FB e Instagram: studioginecologiabattaglia



## VESCICA IPERATTIVA: L'ELETTROSTIMOLAZIONE PERCUTANEA DEL NERVO TIBIALE POSTERIORE (PTNS)



Il termine **vescica iperattiva** indica tutte quelle situazioni cliniche in cui sono presenti sintomi quali il dover correre in bagno per svuotare la vescica (urgenza minzionale), l'aumento della frequenza del bisogno di urinare, in associazione o meno a perdite di urina prima di raggiungere il bagno (incontinenza urinaria da urgenza).

Quando la terapia farmacologica risulta inefficace e/o l'assunzione diventa problematica per effetti collaterali, è possibile ricorrere all'**elettrostimolazione percutanea del nervo tibiale posteriore (PTNS)**.

La **PTNS** (Percutaneous Tibial Nerve Stimulation) consiste nella stimolazione elettrica del nervo tibiale posteriore mediante un ago che viene inserito nel piede in prossimità della caviglia.

Lo scopo è quello di ottenere una stimolazione riflessa a livello detrusoriale, cioè a livello del muscolo che contraendosi permette lo svuotamento della vescica.

Il trattamento dura in genere 12 settimane, con una frequenza di una seduta a settimana.

L'obiettivo è quello di ridurre la frequenza urinaria giornaliera, gli episodi di urgenza minzionale e l'incontinenza urinaria da urgenza.